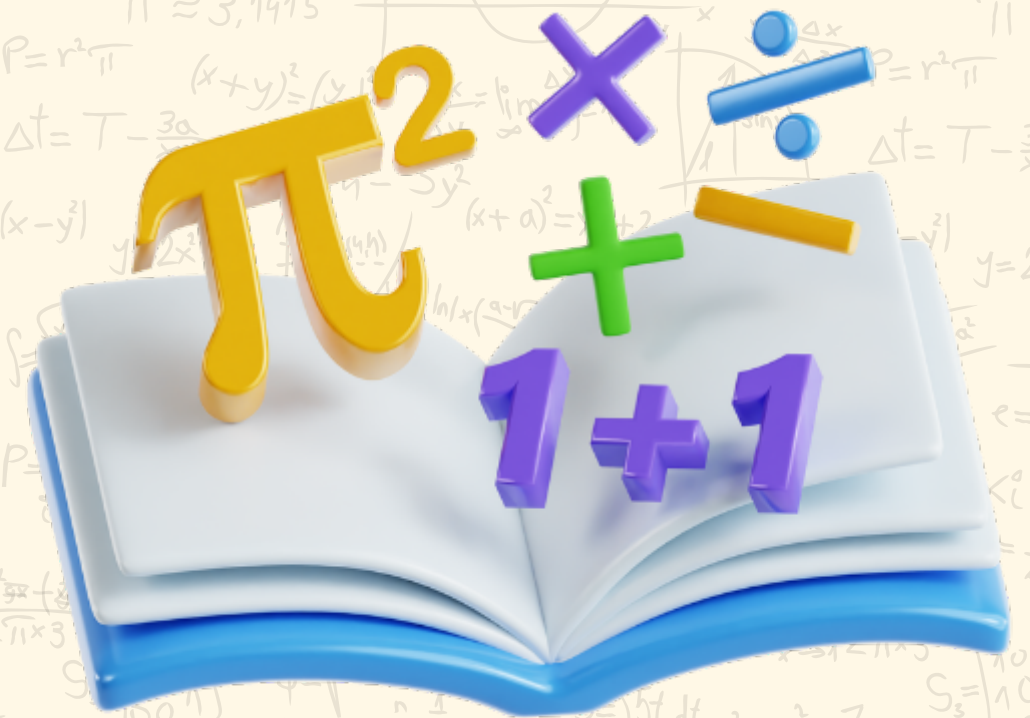


# سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

## أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد

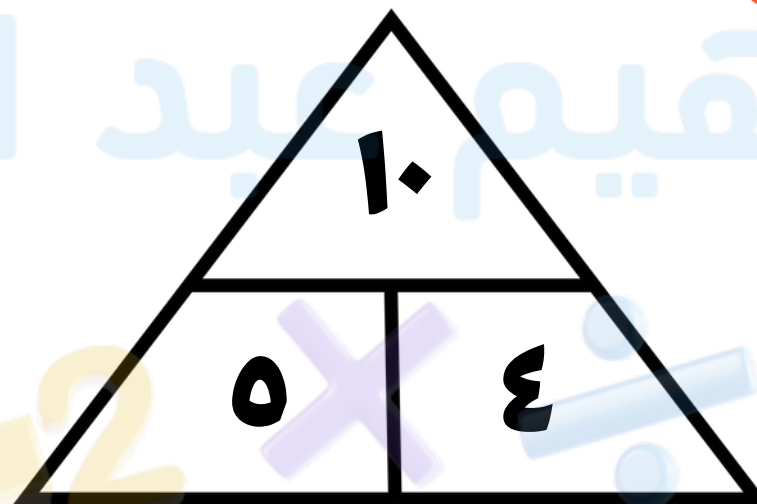
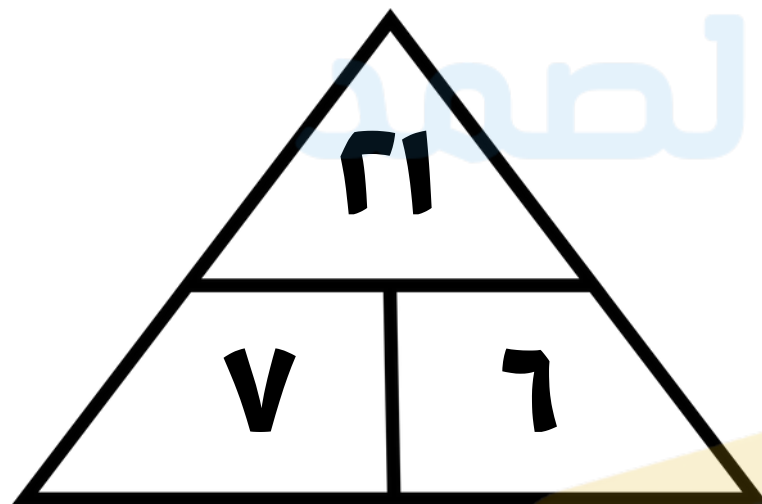
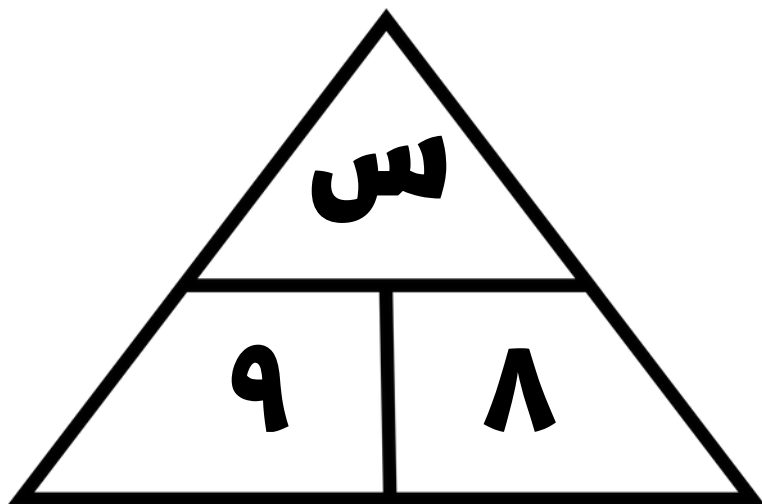
الملف المائة وسبعون  
{غير محلول}



0564003374

سؤال 1

أوجد قيمة س



أ ١٧

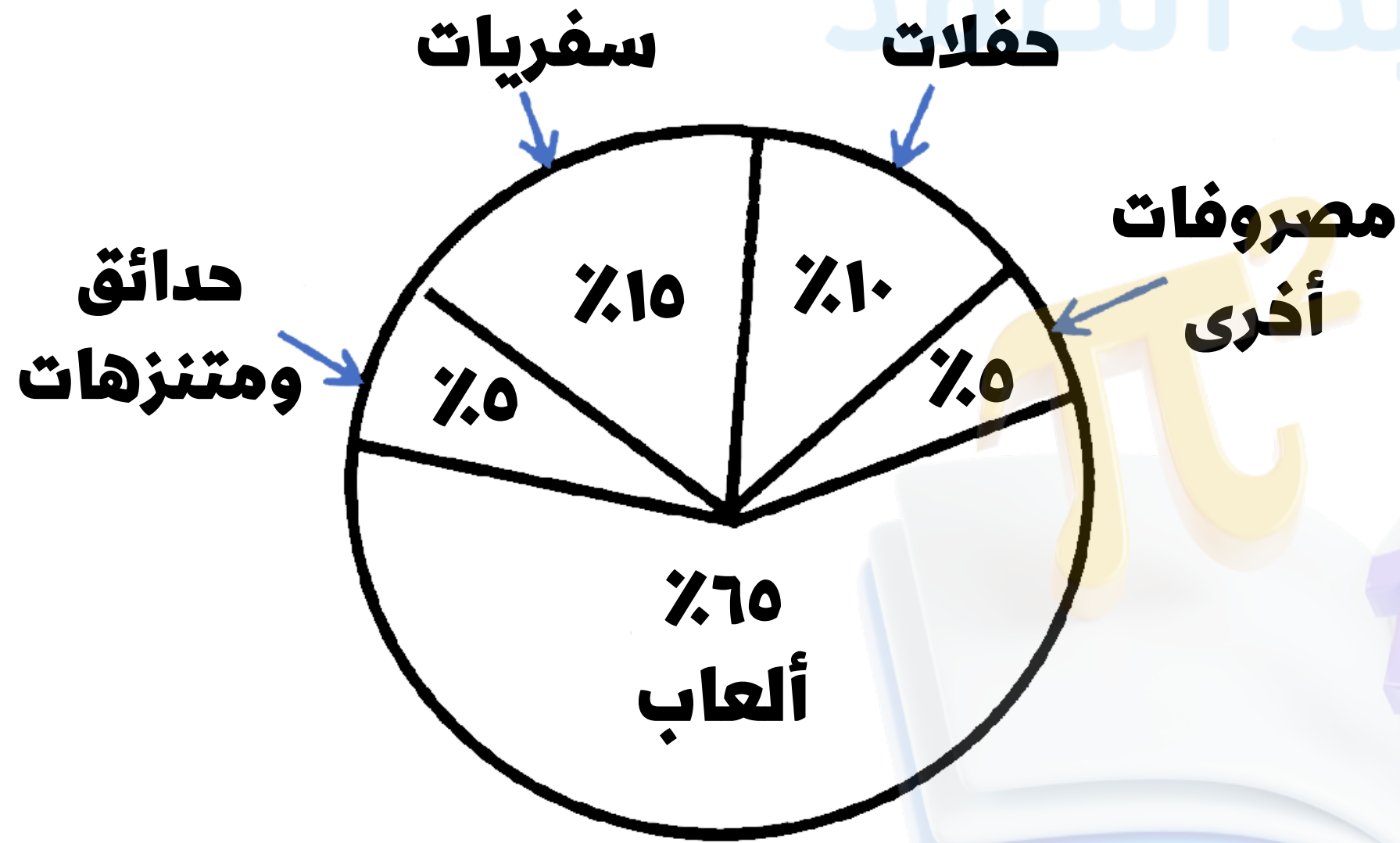
ب ٤٨

ج ٣٦

د ٧٢

0564003374

## نفقات محمد علي "الترفيه"



ما القطاع الذي يساوي  
قطاع النفقات الأخرى؟

أ سفرات

ب حدائق ومتنزهات

ج حفلات

د ألعاب

0564003374



إذا كان  $m$  مساحة مربع طول قطره  $(14, 3)$  ،  
 $n$  مساحة دائرة طول نصف قطرها  $(14, 3)$  :



أ  $m > 9 > n$

ب  $9 > m > n$

ج  $n > 9 > m$

د  $9 > n > m$

0564003374

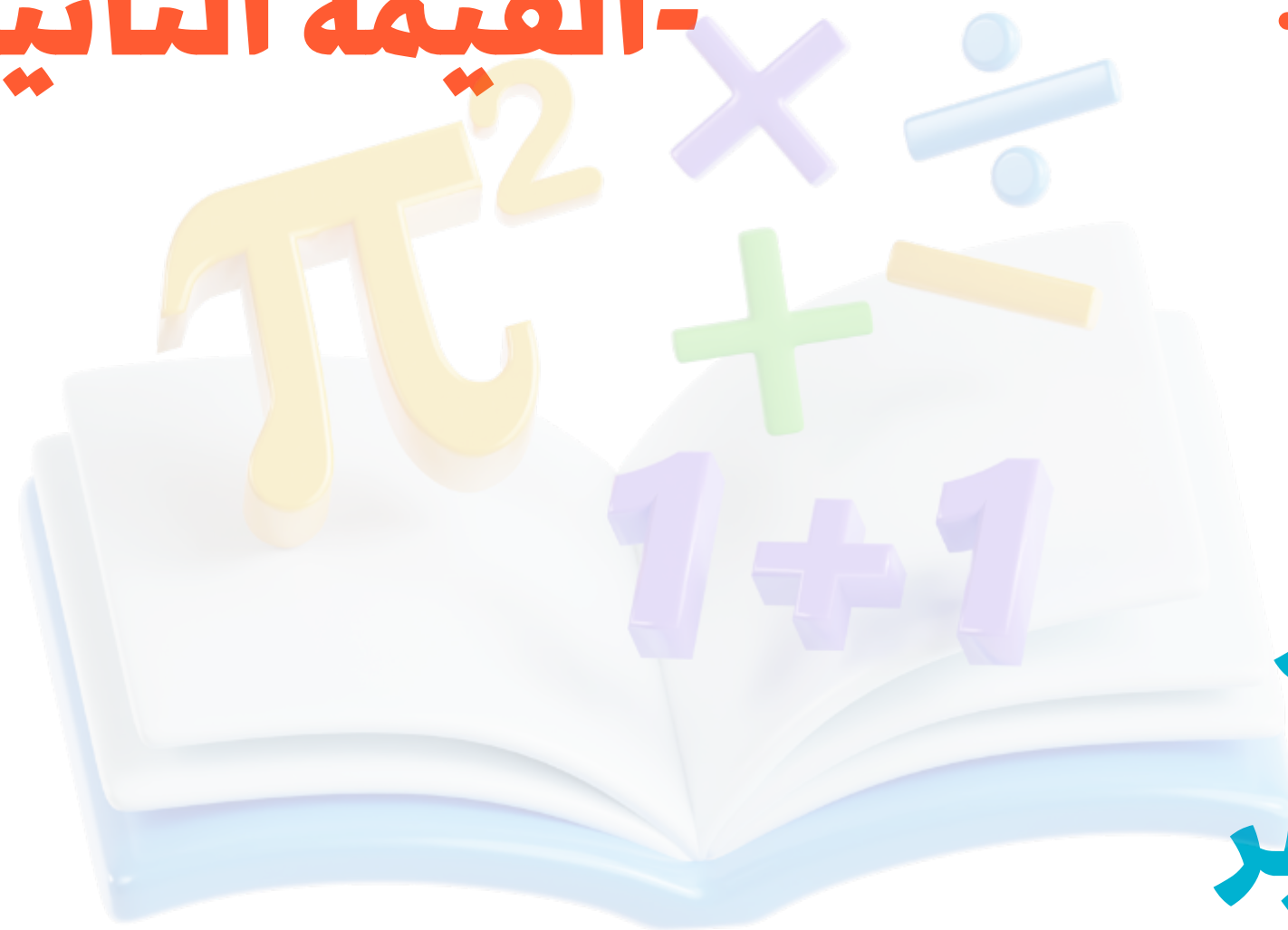
قارن بين:

$$\frac{1001}{9000}$$

- القيمة الثانية :

$$\frac{101}{150}$$

- القيمة الأولى :



أ القيمة الأولى أكبر

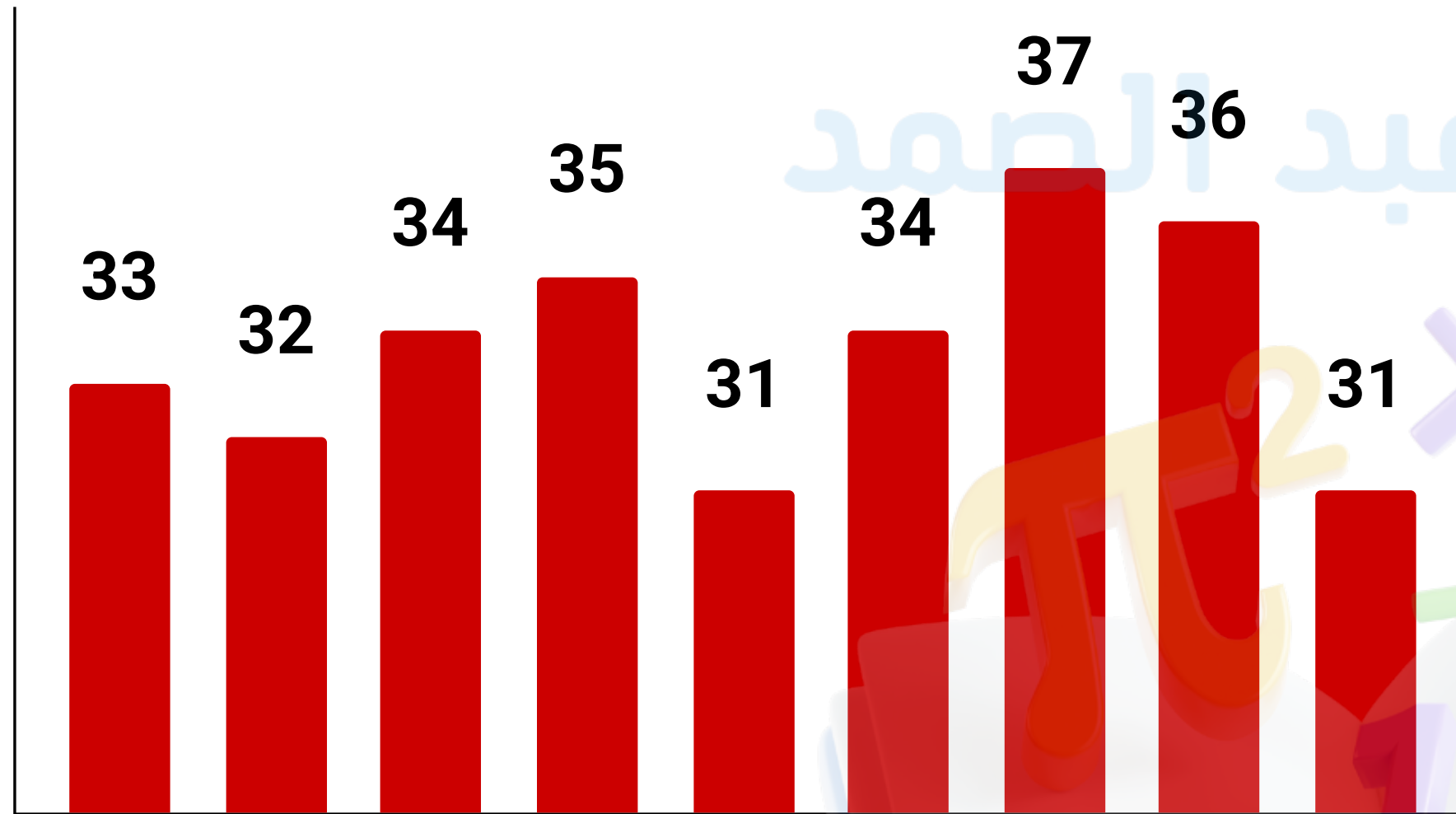
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 5

ما المجموع الكلي؟



أ ٣٠٠

ب ٣٠١

ج ٣٠٢

د ٣٠٣

0564003374

احسب قيمة:  $11 - 10$

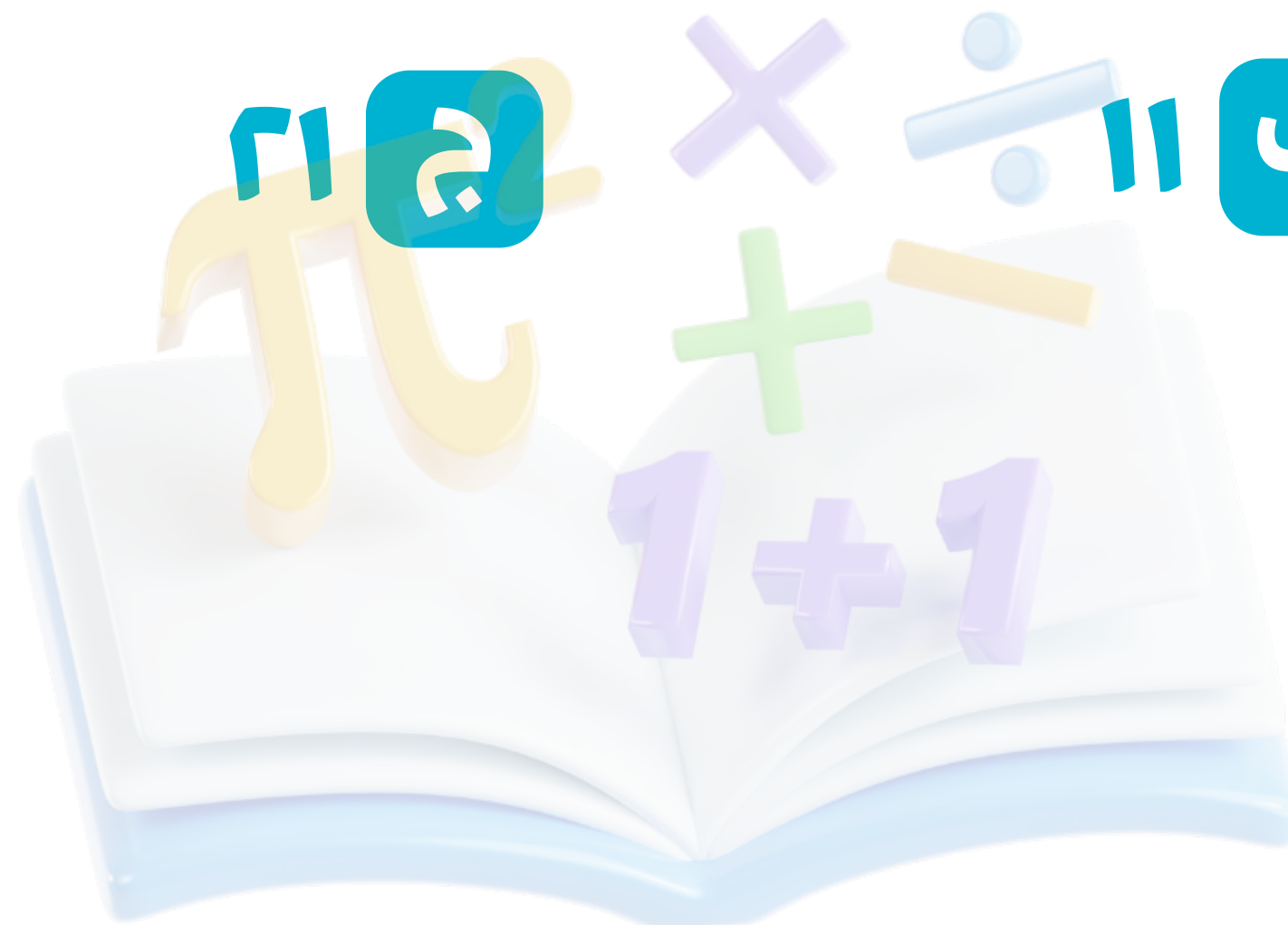
أ ١

ب ١١

$\times$   $\div$

ج ٢١

د ١٠



0564003374

سؤال 7

يسير محمد ٤ كلم يوميًا ما عدا يوم الجمعة فإذا

قطع ٣٢ كلم في الأسبوع، كم المسافة التي قطعها يوم

الجمعة؟

د ١٠

ج ٨

ب ٤

أ ٢

0564003374



سؤال 8 إذا تم خصم سلعة ٣٠٪ يصبح سعرها ٢١٠٠٠ ريال

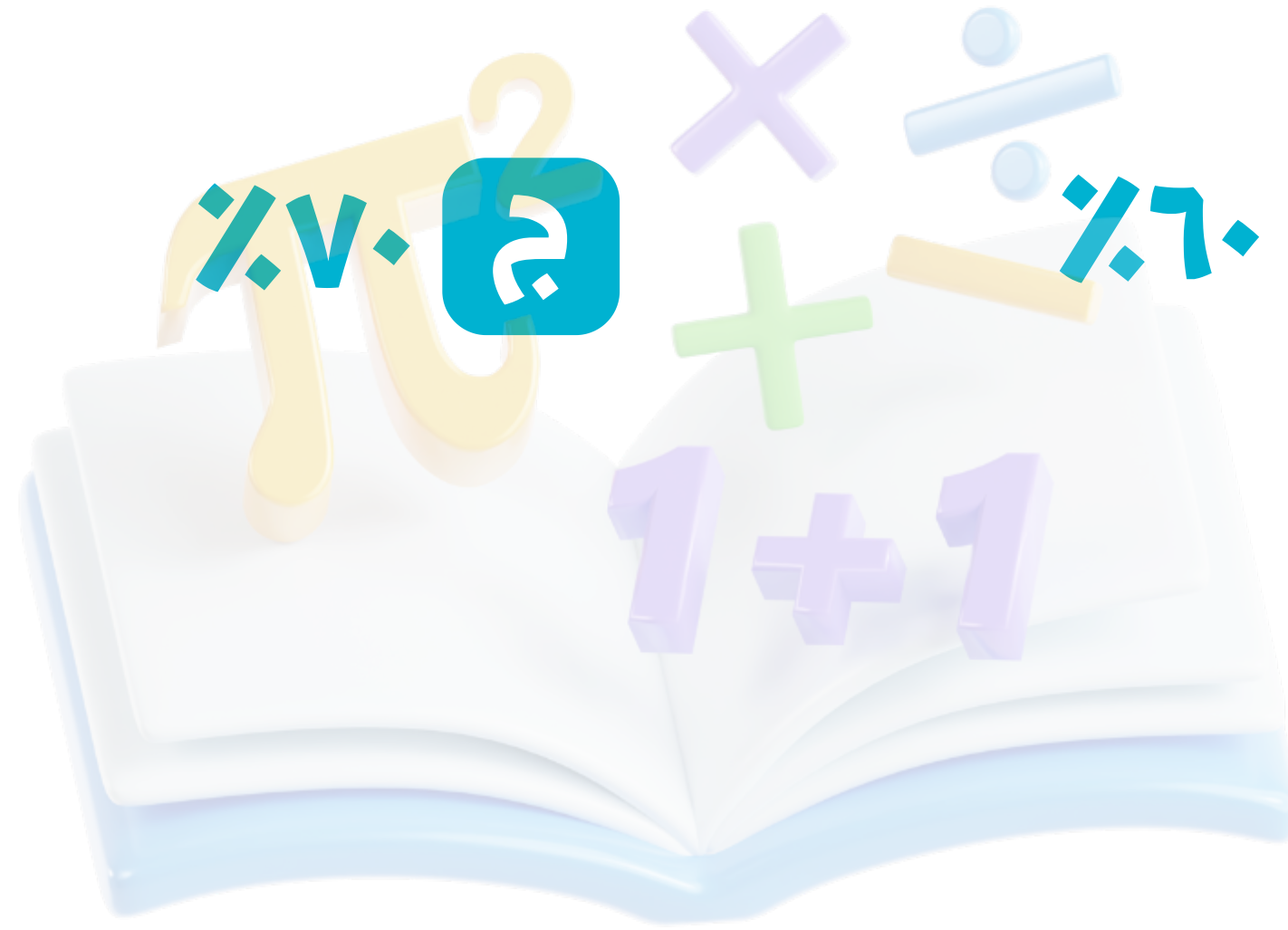
فإذا أصبح سعرها ٩٠٠٠ ريال، كم نسبة الخصم عليها ؟

د ٨٠٪

ج ٧٠٪

ب ٦٠٪

أ ٥٠٪



0564003374

**سؤال 9** مستطيل طوله ١١ سم وعرضه ٧ سم ، ومربع طول

أبراهيم عبد الصمد

ضلعه ٦ سم، قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة المربع

- القيمة الثانية : محيط المستطيل عدديًا

**أ** القيمة الأولى أكبر

**ب** القيمة الثانية أكبر

**ج** القيمتان متساويتان

**د** المعطيات غير كافية

سؤال 10 إذا كان س ، ص ، ع أعداد محصورة بين الصفر و ١ ،

إبراهيم عبد الصمد

قارن بين:

١- القيمة الأولى :  $\frac{1-1-1}{س ص ع}$  - القيمة الثانية : س ص ع

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

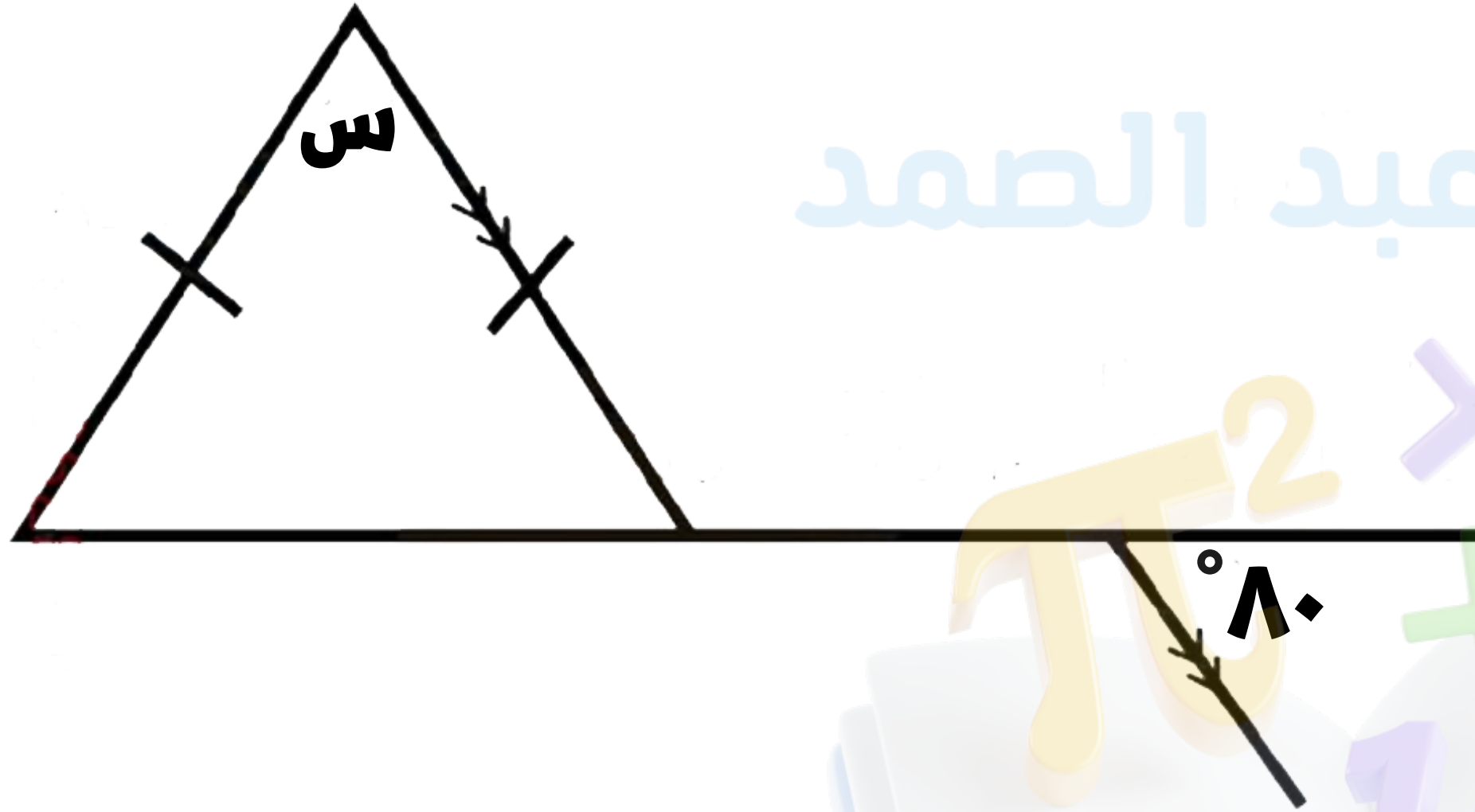
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

سؤال 11

أوجد قيمة  $s$



أ ٢٠

ب ٤٠

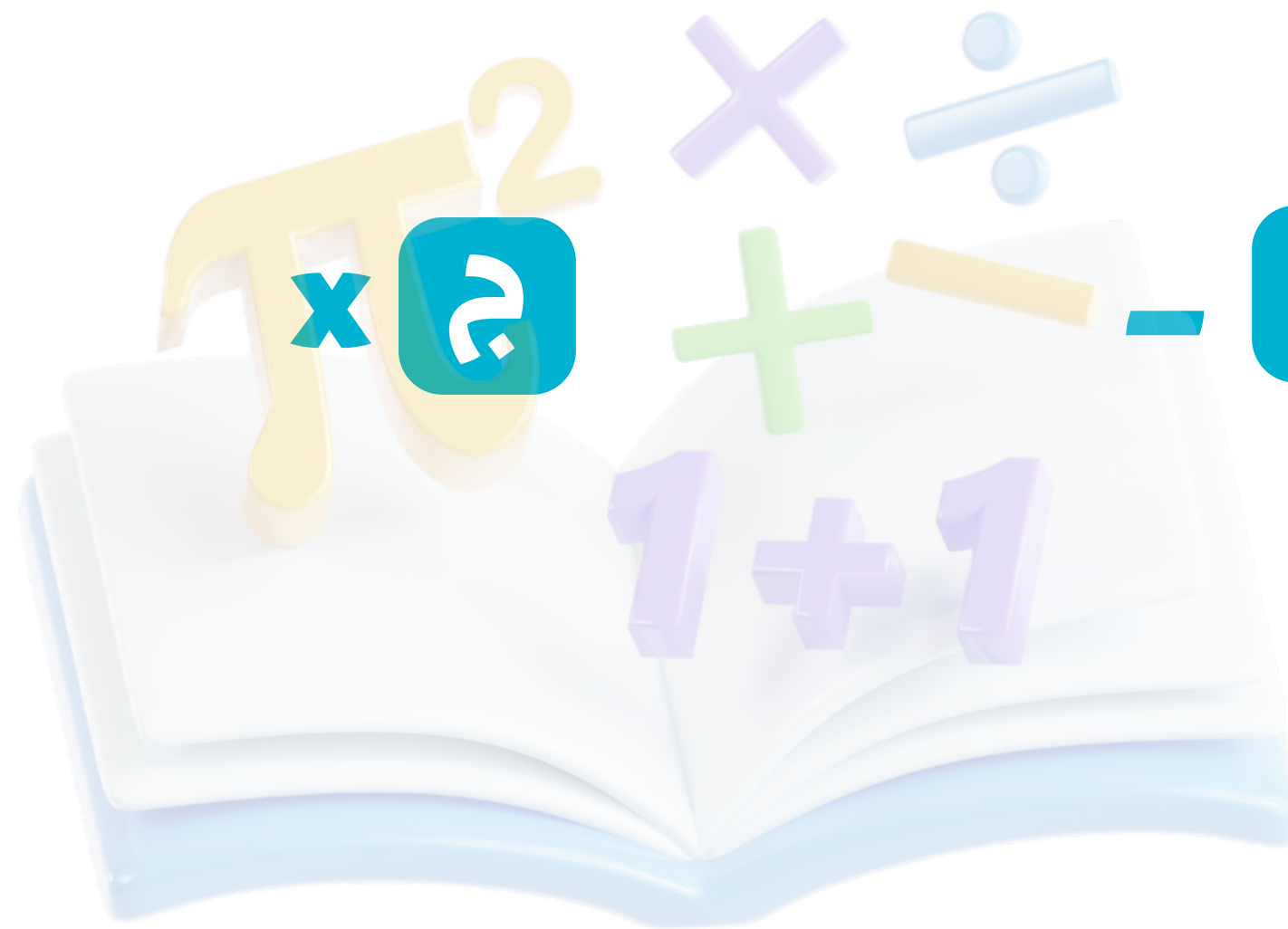
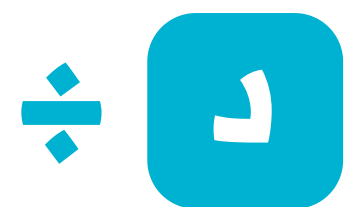
ج ٨٠

د ١٠٠

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

١٦ = ٤ × ٢٠



0564003374



ما العدد الذي إذا أضيف للقيم:

١٥ ، ٦٣ ، ٤٧ ، ٨٣ ، ٨٥ ، ٩٤

أصبح المدى يساوي ٨٣

د ١٣

ب ١١ ج ١٢

أ ١٠

0564003374

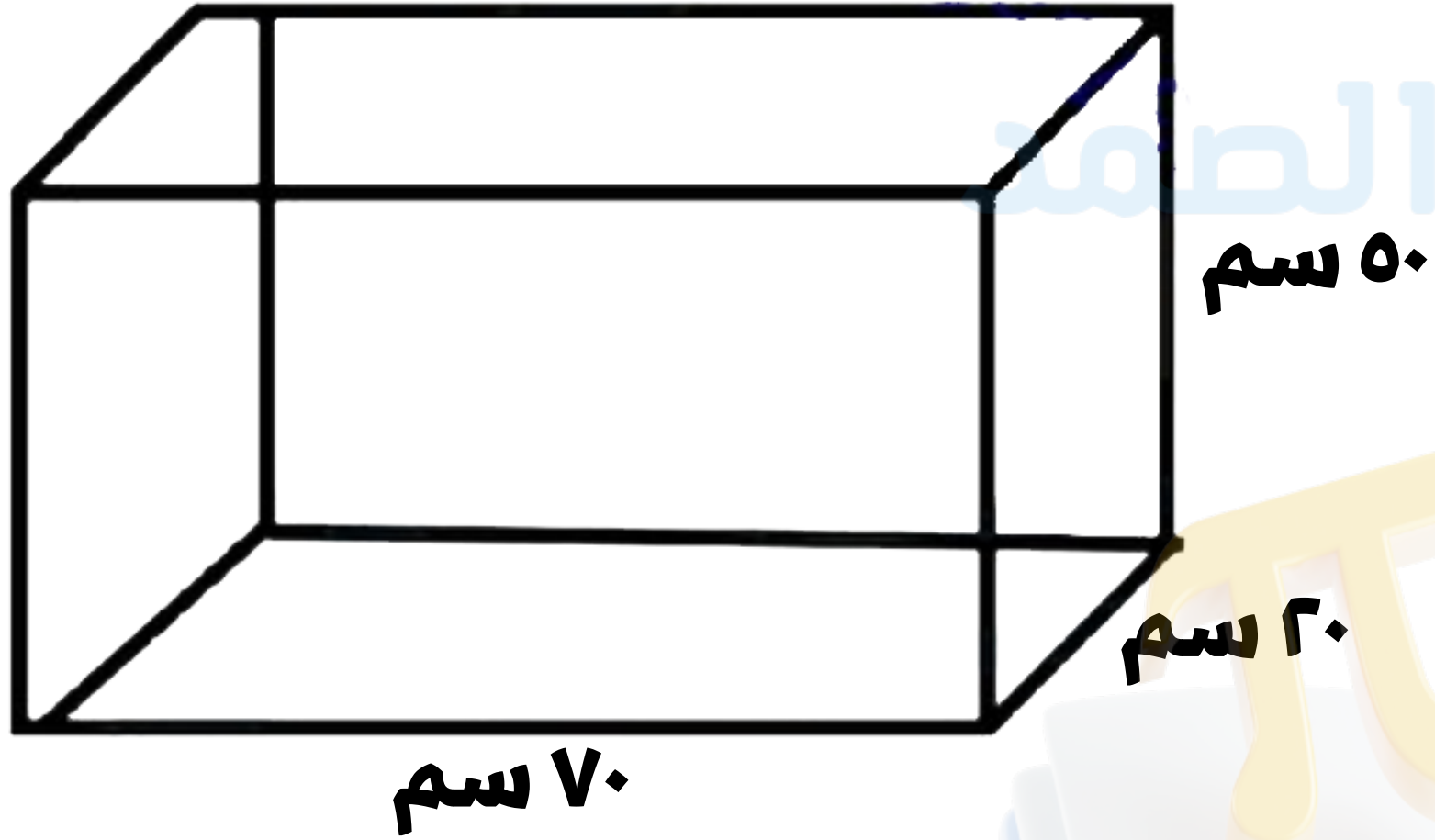
سؤال 14

في الشكل التالي:

كم عدد المكعبات التي طول

حرف كل منها ١٠ سم يمكن وضعها

داخل متوازي المستطيلات؟



أ ٢٠

ب ٥٠

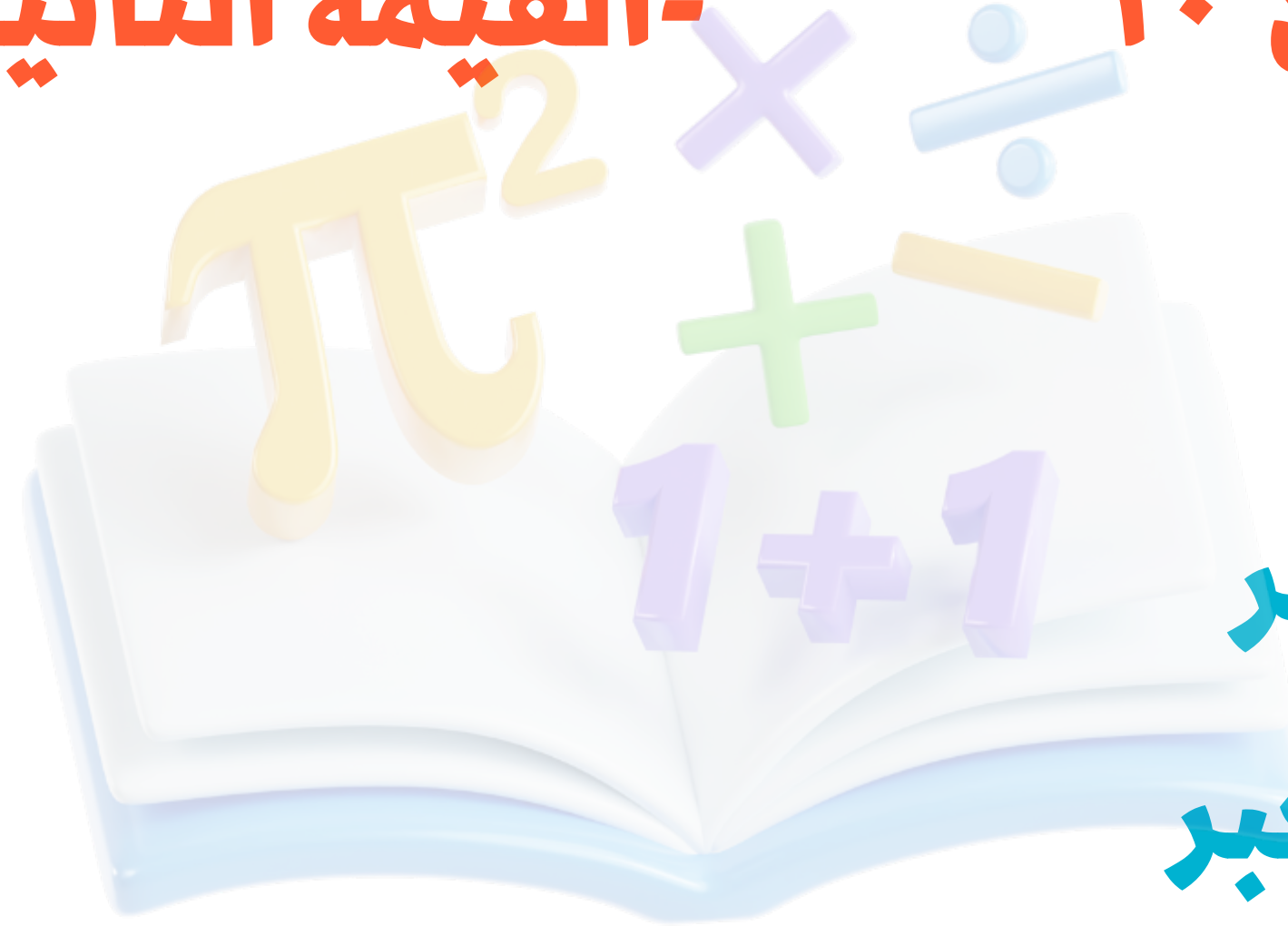
ج ٧٠

د ٨٠

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

- القيمة الأولى : ٢٪ من ٢٠ - القيمة الثانية : ٢٠٪ من ٢



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

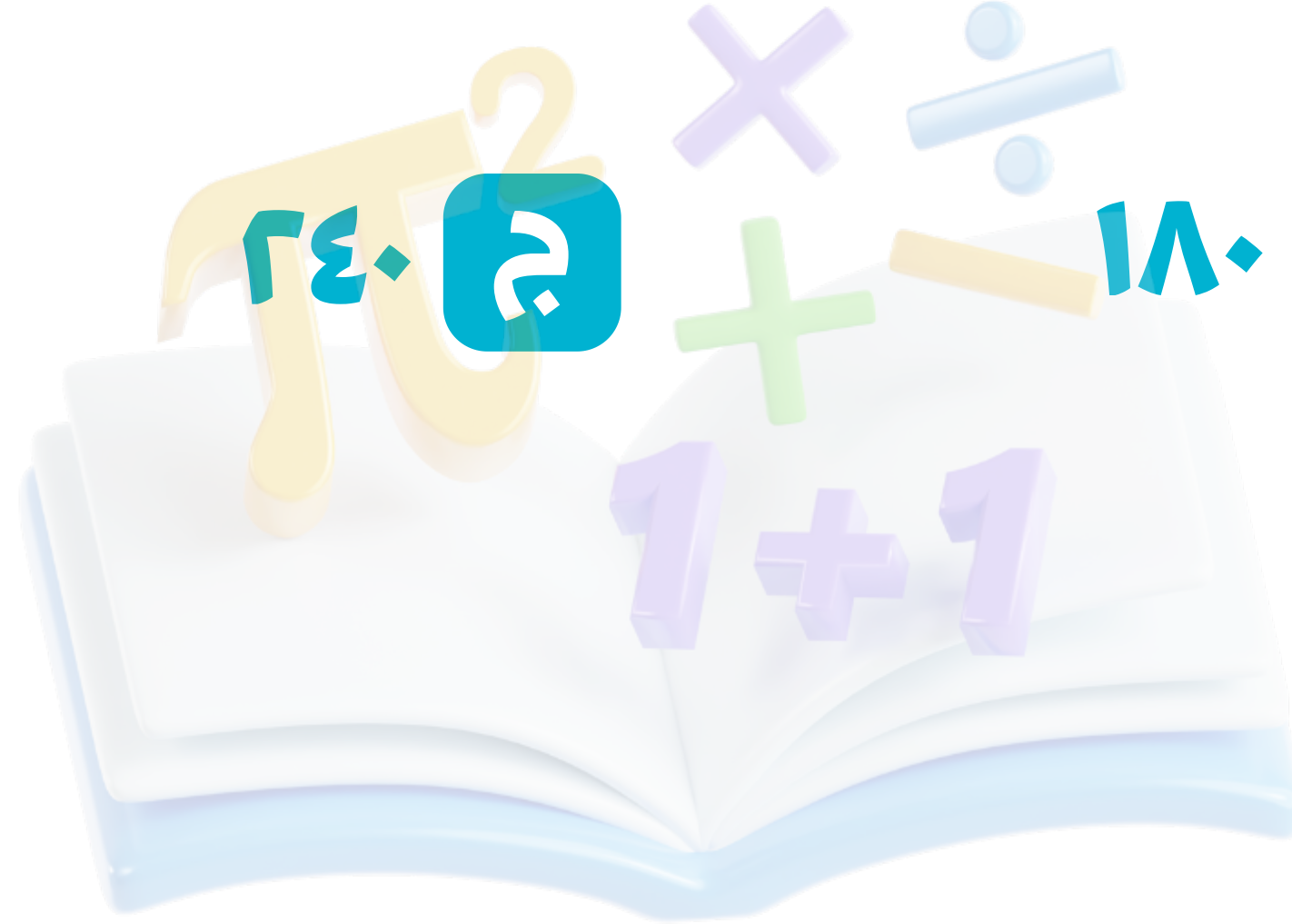
سؤال 16 كم عدد طرق جلوس أب وأم وخالة و٣ أبناء على طاولة دائرية بحيث يجلس الأب تحت المكيف؟

د ٧٢٠

ج ٢٤٠

ب ١٨٠

أ ١٢٠



0564003374

سؤال 17 درجات سلم نستطيع أن نعدّها ستة ستة أو

أربعة أربعة أو ثمانية ثمانية، ما أقل عدد ممكن من

درجات السلم؟

د ٤٨

ج ٢٦

ب ٢٤

أ ١٢

0564003374



ما مجموع الأعداد التي تحتوي على ٢ أو ٣ أو كلاهما من  
١ إلى ٦٠ ؟

أ ٨٢٠

ب ٨١٠ ج ٦٢٠ د ٦١٠

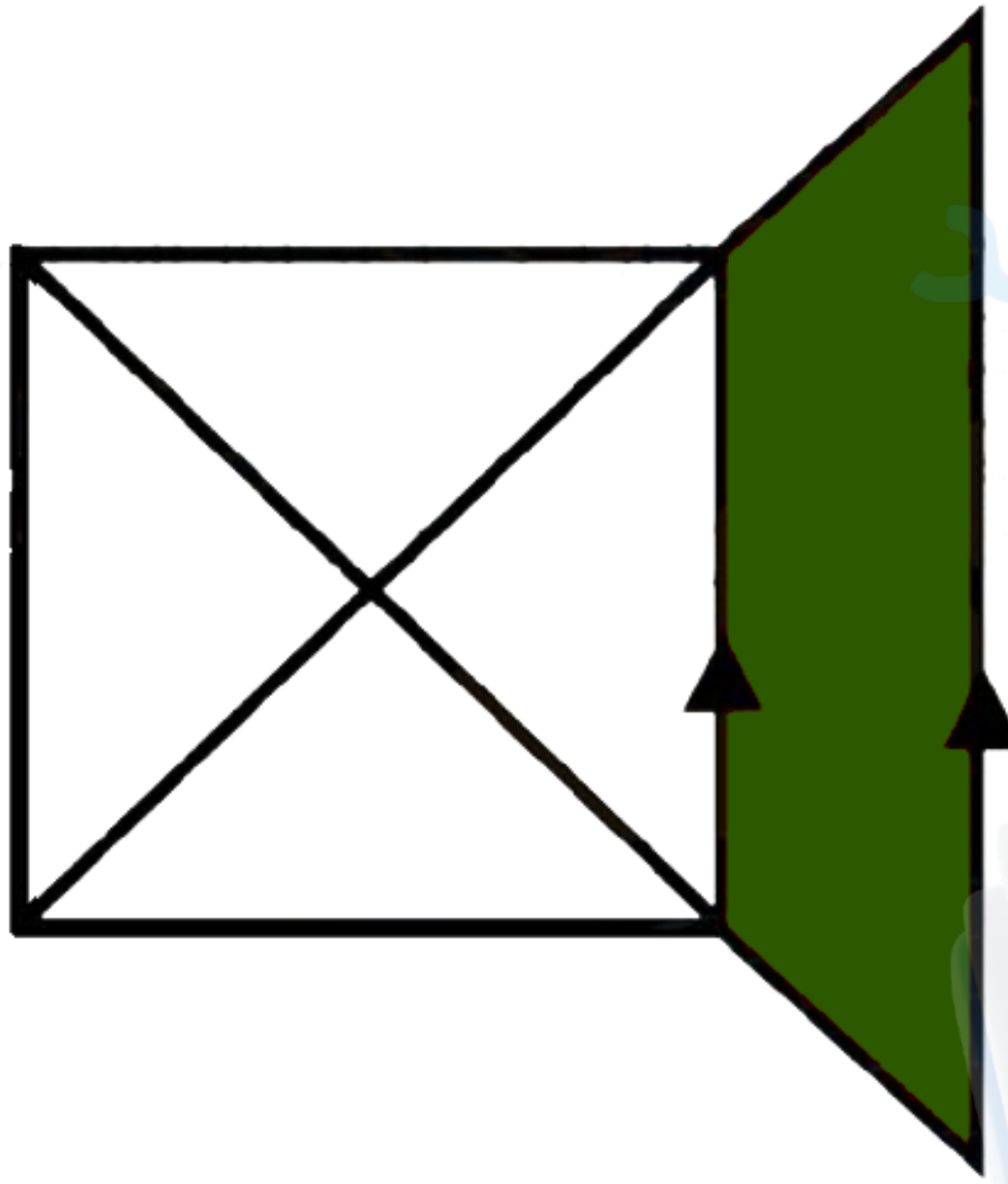
0564003374

سؤال 19

في الشكل التالي:

إذا كان مساحة المربع = ١٠٠ سم<sup>٢</sup> ،

احسب مساحة الجزء المظلل



٢٠ سم

أ ٦٠

ب ٧٥

ج ١٢٠

د ١٥٠

0564003374

احسب قيمة:  $\sqrt{124609}$

د ٣٤٢

ج ٣٥٣

ب ٣٥٤

أ ٥٤٦

0564003374

ما العام الذي يوجد فيه أكبر احتياج للمهن الصناعية؟

أعداد الخريجين

| العام | المهن الزراعية | المهن الصناعية | المهن الهندسية |
|-------|----------------|----------------|----------------|
| ٢٠١٠  | ٦٧٨            | ٢٨٢٥           | ٣١٥٧           |
| ٢٠١١  | ٥٠٠            | ٣٠٠٠           | ٣٥٠٠           |
| ٢٠١٢  | ١٠٠٠           | ٥٠٠٠           | ٤٠٠٠           |
| ٢٠١٣  | ٩٠٠            | ٣١٠٠           | ٤٥٠٠           |
| ٢٠١٤  | ١٠٤٣           | ٣٢٧٩           | ٥١٧٨           |

ب ٢٠١١

أ ٢٠١٠

د ٢٠١٣

ج ٢٠١٢

0564003374

احسب قيمة:  $\frac{666}{500} \left( \frac{444}{500} + \frac{444}{333} \right)$

د  $\frac{74}{50}$

ج  $\frac{70}{74}$

ب  $\frac{128}{125}$

0564003374



سؤال 23

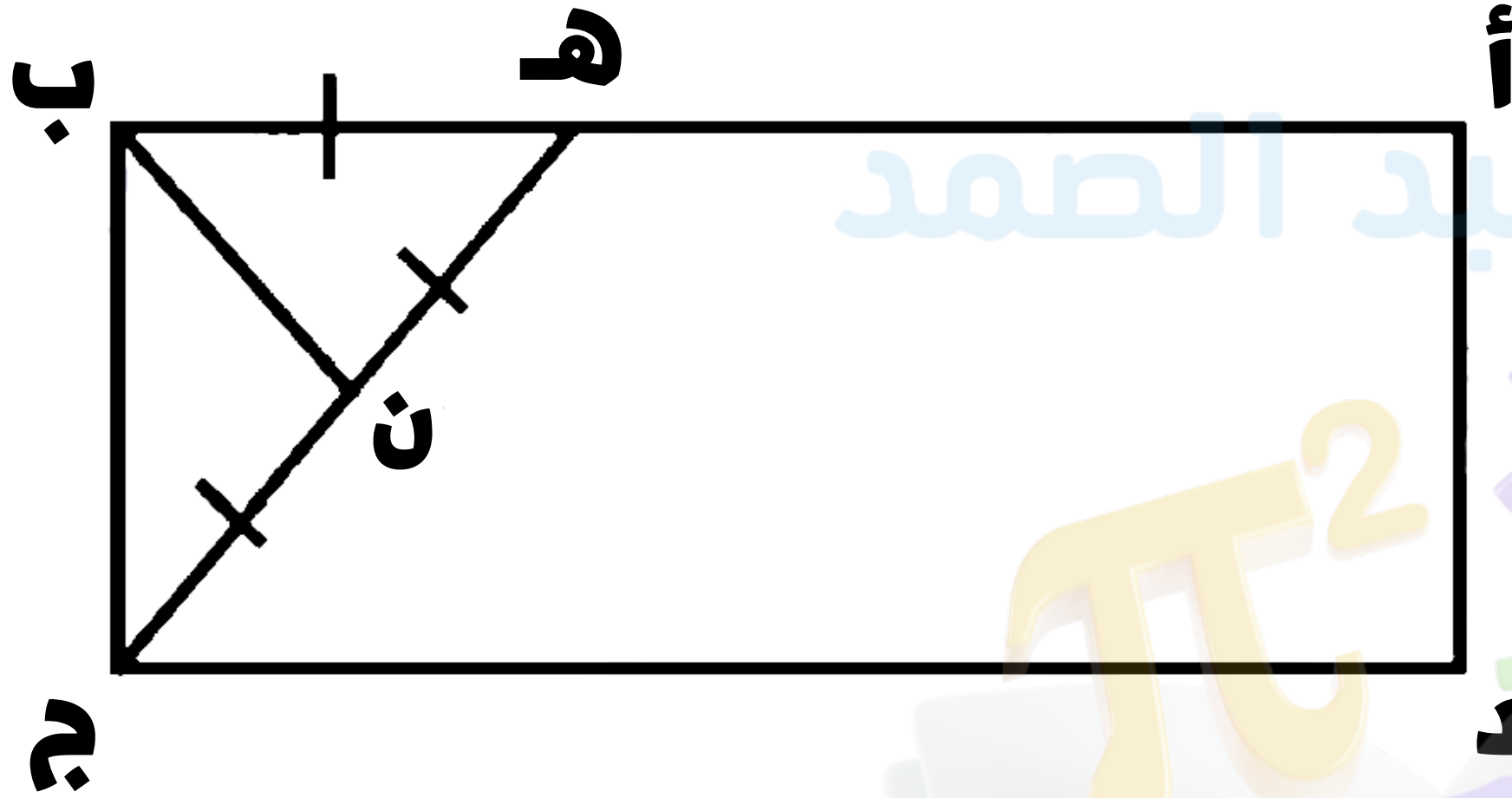
في الشكل التالي:

إذا كان  $أه = 9$  سم ،

هـ ج = 8 سم ، وطول

المستطيل ضعف عرضه،

أوجد محيط المستطيل



أ ٣٤

ب ٣٩

ج ٤٤

د ٥٤

0564003374

إذا كان متوسط ١٢ عدد = ٢٠ ، فإذا كان مجموع أصغر  
وأكبر عدد = ٢٠ ، أوجد متوسط باقي الأعداد

د ٢٢

ب ١٨ ج ٢٠

أ ١٦

0564003374

إبراهيم عبد الصمد  
 ٩ ، ٨ ، ١٠ ، ٩ ، تس ، ١٠ ، ..... ، أوجد قيمة تس

د ١١

ج ١٠

ب ٩

أ ٨

0564003374